



មជ្ឈមណ្ឌលកូរ៉េ សហ្វ្វែរ អេច អ ឌី

Korea Software HRD Center

កម្មវិធីបង្រៀន Java Programming ជាកាសាខ្មែរ

Online Java Training Course

Advisor: Dr. Kim Tae Kyung



www.kshrd.com.kh

ជំពូកទី៤

Common Class

មេរៀនទី១: Number Class

មេរៀនទី២: Character Class

មេរៀនទី៣: String Class

មេរៀនទី១: **Number Class**

១.១ អ្វីទៅជា Number Class?

១.២ Methods សំខាន់ៗរបស់ Number Class

១.១ អ្វីទៅជា **Number Class**?

- ពេលដែលយើងធ្វើការជាមួយតំលៃលេខ យើងតែងតែប្រើ **Number** ។
- **Number**: ដែលយើងប្រើទូទៅមានដូចជា **byte, short, int, long, float, double** ដែលយើងហៅថា **Primitive Data Type** ។
- នៅពេលខ្លះ យើងត្រូវប្រើតំលៃលេខជាលក្ខណៈ **Object** ដូចនេះ **Number** ក៏មាននូវ **Wrapper Class** ផងដែរ ។
- **Wrapper Class** សំរាប់ប្រភេទតួលេខមានដូចជា **Integer, Long, Byte, Double, Float, Short** ។

១.១ អ្វីទៅជា Number Class?

Primitive និង Wrapper Class

| Primitive | Wrapper class |
|-----------|---------------|
| byte | Byte |
| short | Short |
| int | Integer |
| long | Long |
| float | Float |
| double | Double |

១.២ Methods សំខាន់ៗរបស់ Number Class

xxxValue()

EX:

```
byte byteValue()  
short shortValue()  
int intValue()
```

```
compareTo()  
equals()  
valueOf()  
long longValue()  
float floatValue()  
double doubleValue()  
floor()
```

```
random()
```

សមាជិក

ក្រុមអ្នកស្រាវជ្រាវ



ល. តាំង បូរិត
borith_tang@yahoo.com



ល. សៀង វិជ្ជាវិទូ
rith.magnificent.9@gmail.com



ល. ចាន់ សិរិរតនៈ
chanseryatanak@yahoo.com



ល. ដារ៉ា ពោញចិត្ត
darapenhchet@gmail.com



ល. ចាន់ បូរ៉ា
borachann@gmail.com

ក្រុមផលិតវីដេអូ



ល. ឈុន បញ្ចារតន៍
chhunpanharath@gmail.com



ល. ហង្ស បូរី
hounboreyrupp@gmail.com



ល. ព្រាប វិទ្ធី
Itpreap.vuthy@gmail.com



ល. ហួ ឈុនឡេង
huochunleng@yahoo.com

មេរៀនបន្ទាប់ និងធ្វើការបង្ហាញពី Character